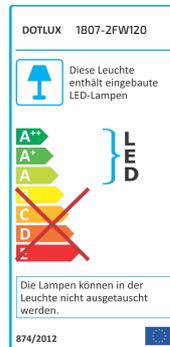


## Datenblatt zum Artikel

### LED-Panel FLATfrost 620x620mm 38W COLORselect

ArtNr.: 1807-2FW120



- 3-Step MacAdam Binning - Konstante Farbtemperatur aller Leuchten
- Hohe Anzahl an niedrig bestromten LEDs garantieren eine lange Lebensdauer der LED und in der Folge geringe Wartungskosten!
- Blendfreie, homogene und schattenfreie Lichtverteilung
- Ermüdungsfreies Arbeiten durch flimmerfreies Licht
- Bessere Kontrastwiedergabe bei sehr guter Farbwiedergabe und konstanter Farbtemperatur
- Weißer Rahmen und Anschlusskabel mit Steckverbinder

Abmessung Länge in mm: 620

Abmessungen Breite in mm: 620

Abmessungen Höhe in mm: 9

Leistungsaufnahme in W: 38

Lichtstrom netto in Lumen: max. 3610

Lumen pro Watt: 95

Verbrauch kWh/1000 h: 38

Abstrahlwinkel: 120°

Dimmbar: netzteilabhängig

ENABLED lizenziertes Produkt: Ja

Energieeffizienz: A+

Farbtemperatur in Kelvin: 3000/4000/5700

Farbwiedergabeindex: Ra > 92

HCL-Ready: Ja

Lebensdauer: ca. 50.000 h bei 25°C

LED-Betriebsspannung: 33-38 V DC

LED-Betriebsstrom in mA: 950

Lichtfarbe: warmweiß/neutralweiß/tageslichtweiß

Material der Abdeckung: PMMA

Material des Gehäuses: Aluminium

Netzteil: Separat bestellen

Notstromtauglich: Ja

Power-Factor: > 0,9

RAL-Farbe: 9016

Schaltzyklen: > 100.000

Schutzart: IP20

Schutzklasse: III

Temperaturbereich: -10°C bis +40°C

Gewicht: 1.70 kg